ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE	
FEE DETENIALIATION				
O.I.P.E. CLASSIFIER			1. 1.1	
FORMALITY REVIEW		REC	P 12	
RESPONSE FORMALITY REVIEW		DES	AVAILAGE	E COPY
				- 00, 1

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

Claim	Date Date Date Date									Claim Date											-	Claim Date														
7	Ъ	¥	4	510	Γ	Т		Γ				П	- R	1	107 pt =====	7	Т	T	T	T	T	T				E	T	T	T	\Box			\exists	Т	П	
듛	lo.	1,	15	10	1	1	1		1			Final	9 Ortginal	5	VII	- [- [- [- 1	- 1	- 1	ŀ			Final	Danginal	-	١	١	-		١	1	-	-	
Original Pigit	0	0	62	Or	١.	L	L					È	ŏ	9	org			_	4	4	_	_	_		E	ŏ		1			_	_	_		_	_
H)+	7	Г									Ш	51	¥	Ξ		_		_	_	_	_					4	4	_		_	_	\dashv	_	_	_
	\mathbb{I}	V		L	L	L		L	\sqcup			Ш	52	₹	3		_	_	4	4	_	4	_		Ш	182	4	4	4	_	4	_	_	_	_	4
([]	W	7	Г	Т	Г			Ι.					53													103	┙	1		\dashv	_		\perp	_	_	_
_A	W	V	L	Γ	I			L	\perp				54		\Box		_	_	4		4	4	ᅬ			104	4	4	4	_	4	4	_	\dashv	_	_
	Π	\mathbf{V}			L	Ĺ	L	上				\square	55	Ц			_	_	_	4	_	_	_			105	4	4	4	_	_	_	_	_	Ц	Н
	П	И	L	上	L	\perp	L	┸	<u> </u>			\vdash	58	Ц	_	-	4			_	4	4	ш		L.,	106	4	4	4	_	_		-1	_	Н	\dashv
	Ш	1	1	上	L	┸	L	L	┸			<u></u>	57	Ц	7	Ц		_	_	1	_	_			<u> </u>	107	-	4			\dashv	-4	\vdash		\vdash	\vdash
				┸	L	1	L	┺	1				58	41	Ш	Ш	Ц	\dashv	_				_		Ļ	108	+	4	-	-	_	\dashv	\vdash	\dashv	Н	\vdash
		V		_	Ţ.	\perp	Ļ	┺	1_	Ш		L	59	41	Щ	Ш	-	_			_	_	_		<u> </u>	109	4	4	4	_		\dashv	\vdash	Н	Н	Н
1		\prod]:	=	1	\perp	Ļ	┸	ļ.,	Ш	ŀ	_	60	4	Щ	Ш	Ш	Ц	-		-	-4			L	110	4	4	-	_			Н	-	H	\vdash
1		4	4	11	⊥	_	Ļ	┸	4-	Ц		\perp	61	4	Ц.	Н	Ш	Н	-	-	4	4	щ		<u> </u>	111	-	-	-	_	-	-	Н	Н	Н	Н
12		#	41	4	+	\bot	1	1	+	Ц		-	62	+	#		Н	Н		4	4	4	<u> </u>		\vdash	112	\dashv	4	_		Н	Н	\vdash	\vdash	Н	$\vdash\vdash$
1		4	41	4	1	1	\perp	1	+-	\vdash		-	83	4			Н	Н	4	_	-4	_	-	ŀ	-	113	\dashv	4	-	\vdash			Н	H	\vdash	\vdash
1	_	4	41	#	1	\perp	1	+	+	L	l	-	64	+	V	\vdash	Н	Н					7		\vdash	114 115	-+	4		Н	Щ	Н	$\vdash \vdash$	Н	\vdash	Н
1		Щ	11	_	1	\perp	1	╀	+	\vdash		-	65 66	+	<u> </u>		Н	Н		-	-	_	Ľ	l	<u> -</u>	116	-+	-	Н		H	H	Н		H	$\vdash\vdash$
1		П	, ≃	Œ	1	4	╀	+	╀	L	l	-		+	⊢		-	H	-	-	-		⊢		⊢	117	+		_	-	-	H	H	H	⊢	\vdash
	711	ľ	1	4	1	4	╀	╀	4-	↓_	ļ	-	87	+	├-	_	-	-		\dashv			-		⊢	118	+	-	_	-	-	-	-	\vdash	⊢	Н
Ш	Щ	1	Ц.,	-	4	Ļ	╀	+	4-	├	1	H	68	+	١.	 	-	H	Н	\dashv	\vdash		-		⊢	119	\dashv	-		-		-	Н	H	⊢	Н
L 91	21	Ц	1	4-	4	\bot	╀	1	4	ļ.,	l	-	69	4	¥	-	Ŀ	_		-		_	-	ł	-		-	4	H	-	ŀ	<u> </u>	-	├	-	Н
<u> </u>	2	Ш	L	L	1	Ŀ	L	┸	1	L			70	Ŀ	Щ.	ļ	L	<u> </u>	ــا				_	l	⊢	120	_	_	Ŀ	_	L		├-	<u> </u>	├	Ш
	1	Щ	Щ	\perp	1	Ŀ	Ŀ	1	1	┖	ļ	L	71	L	11	Ľ	L	Ш	Ľ		_	_	ļ	ľ	⊢	121	-+			\vdash	┡	<u> </u>	├-	⊢	├	⊢
	Ш	L	Щ	ᆚ	1		1	┸	┸	L	1		72	L	Щ.	L	L	Ц	Ш				<u> </u>	Į	 	22	-	_	Ŀ	_	<u> </u>	_	⊦₋	⊢	⊢	⊢
	1	Ц	Ш	ᆚ	1	_	L	1	┸	L	1	<u> </u>	73	1	Γ,	┺	_	L	Ш	\Box	_		L	l	⊢	123	-	_	<u> </u>		├-	 	⊢	├	├	 -
	Ш	Ш	Ŀ	┸	1	Ŀ	1	┸	4.	L	ı	\vdash	74	Ц.	V	_	ļ	L			ш	_	┡		-	124	-	_	-	-	 	L	├-	├	├-	┝╌
<u>L</u> 2	ĒΪ	Ш	L	\perp	1		l	Ŀ	_	L		\perp	75	L	4	<u>/</u> _	L_		L.,	ш		_	┞-	l	<u>_</u>	125	-	_	-	٠.	!	┡	Ŀ	⊢	⊢	Н
	Ш		Щ	,	l	1	L	┸	Ŀ	L	1	L	76	<u>y</u>	\mathbb{Z}	1_	<u> </u>	Ш	Ľ		_	Ļ.,	<u> </u>	l		128	-		Ŀ	_	L	┡	1	⊢	⊢	<u> </u>
[2	14	Ш	Щ	ŀ	1		↓	1	1	1_		\perp	77	L	Ĺ	L	┞-	ļ.,	Ш	Ш	Ш	<u> </u>	 	l	\vdash	127	-	-	Ŀ	Ŀ	⊢	L	├-	┝	ŀ	⊢
	ZЦ	Ш	Щ	ᆚ	1		1	1	4	╙	1	<u> </u>	78		┞	╄	Ļ	L	L	ш		_	▙	ļ	\vdash	10 E	\dashv	_	┝	_	┡	⊢	⊢	⊢	╀	Н
12	Ш	Ш	Щ	4	1	4	╀	4	1	┺	1	<i></i>	79	L	↓_	╀-	┞		Ш	_	_	_	-	Į	<u> -</u>		\dashv	<u>·</u>	┝	-	⊢	⊢	⊬	├-	╀	-
	И	Щ	Щ	1	1	\perp	1	4	\bot	L .	1	-	80	Ė	₽-	↓_	<u> </u>	L		Н		H	-	1	\vdash	130		_	ŀ	-	⊢	-	╁	┢	╀	H
	21/	1	Щ	_	1	\bot	╀	4	_	↓_	l	\vdash	81	-	╄	 	<u> </u>	\vdash	Ш	Ļ	Н	L	├-	1	Ŀ	131	\dashv		-	-	⊢	⊢	╁	┝	⊢	⊢
	ŧЦ	Ţ		┸	4	4	╀	4	_	↓_	1	_	82	ļ	⊢	₩	▙	ļ	_	<u> </u>	Н	\vdash	⊢	ł	-	_	\dashv		┝	├	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢
	벴	1	1	<u> </u>	4	4	Ļ	4	4.	4-	1	L	83	L	↓	╄	\vdash		\vdash	\vdash	Н	┡	├-	ł	-	133			⊢	⊢	⊢	-	╁┈	┰	₩	-
	₩	1	4	4	4	+	1	+	4	↓_	1	┝	84	Ļ	-	╁_	├	┞	-			L	⊢	ł	\vdash	135	\vdash		⊢	⊢	⊢	⊢	┼	╁	╁╾	╁─
	MI.		4	4	4	+	+	+	+	⊬	1	-	85 86	├-	╄	₩	₩	├	\vdash	\vdash	⊢	├-	-	1	\vdash	136	${oldsymbol{arphi}}$	-	⊢	\vdash	╁	\vdash	+	 	+	\vdash
	111	41	₩.	4	4	- -	+	-	+	╀	┨	\vdash	87	-	-	╀╌	╀╌	├	⊢	-	-	┝	-	1	\vdash	137	\dashv	_	-	-	┢╾	├	╁	╁	╁	╁━
1-4	##	4	*	4	+	+	+	-}-	+	╀	4	\vdash	88	-	┿	╀┈	╁	┢	├	⊢	\vdash	H	⊢	ł	-	138	-		┝	╀	┢	┢	╁	╁	╁	⊢
\perp	Ж	Ш	<u>. </u>	+	+		+		+	↓-	1	-	89	-	+-	╁╌	╁┈	┢	\vdash	H	-	⊢	╁	ł	\vdash	139	-	-	⊢	┢╌	⊢	╁	╁╴	╁	╁╴	╁╌
1	Ш	Ш	1	+	4	-	+	+		╀	-	H	90	⊢	╁╌	╁╾	╀╌	⊢	⊢	├	-	├	╆	1	-	140	Н	_	⊢	┢	╁╌	+-	┿	╁	╁	╁
1	P_{L_2}	1		4.	┵		+	4	4-	Ļ.		L	_	 	╄	┼-	╁	⊢	⊢	-	-	┝	╀	1	\vdash	141	Н	_	⊢	⊢	⊢	├	╁╌	╁╌	╁	╁
	5	T	_	_	7	_	1	4	_	┺		\perp	91	L	╄	╄	╄	▙	┞-	ļ	<u> </u>	L	⊢	1	-		Н		-	⊢	├-	⊢	₽	╀	╄	┼
	2	\perp	<u> </u> v	4	4	_	1	4	4	┺	-	\vdash	92	├-	+	╁.		╄	 _	1	-	-	╀	1	\vdash	142	dash		-	-	╀	+	+-	+	+	₩
	3	1	4	Ц	4		1	4	\perp	<u> </u>	1	\vdash	93	┡	╀	↓_	↓_	╀	\vdash	⊢	-	⊢	⊢	1	\vdash	143	┝╌┥		⊬	-	-	┝	+	+	╀	⊢
	14	\perp	\perp	Ш	1	_	1	\perp	1	┺	1	\perp	94	L	╄	1_	↓_	↓ _	L	_	\vdash	\vdash	1	ł	-	144	\vdash	_	├	⊢	⊢	\vdash	┼	+-	╀	╀
	15	1	4	11	1	4	1	1	\perp	↓.	1	\vdash	95	L	╀	1	↓_	⊢	\vdash	-	├-	L	╀	-	\vdash	145	Н		┡	┝	┝	⊢	₩	₩	╀	⊢
	16	1		'/	7	4	\downarrow	4	\perp	1	1		96	\vdash	\perp	丨	1-	⊢	L	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>	╀	4	-	146	H		1	├-		+-	+	╀	╀	₩
	7	ᆚ		<u> </u>	1	\perp	\perp	\perp	\perp	\perp	1	L	97	┡	╀	╀	1-	╄-	L	-	┡	1	╀	4	<u> </u>	147	$\vdash \dashv$		1	-	-	+	₩	╀	╀	╀
	18	4	4:	= :		4	+	4	\perp	1	4	-	98	\vdash	4	+-	╄	╀	⊢	\vdash	<u> </u>	 -	+	{	-	148	H	_	\vdash	├-	╀	+	╀	╂	+-	╀
	19	4	4			\bot	4	4		+	4	 	98	┡	╀	╀	+-	╁	\vdash	+	⊢	\vdash	╀	-	\vdash	149	Н		├	-	╁	+	+	╁	+	+-
Ш	io		1	-	_1		i	_L	_Ļ	ь.	J	<u>_</u>	100	4_	1_	Щ.	٠	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	١	۰.			<u>.</u>	ز	_	JI OL	ل	-	<u> </u>	١	۰.	Ь.			٠.	—

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)